## Index of Claims

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/587,665 Examiner Daniel St.Cyr MORI ET AL.

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

Art Unit 2876

		Ш				J	I							J	LТ					Į			_				
-		_			-			_			_			D - 1 -									_				
Cla	_	-		_	Da	T	т	$\neg \vdash$	_Ci	aim T	Н		т-	Date	_	$\neg$	_		Cla			$\overline{}$	—	Date	$\neg$		_
Final	Original	9/16/09							Final	Original									Final	Original							
	1	0	$\top$	$\top$	$\top$	$\top$	П	П		51	П	$\top$	$\top$			$\neg$	$\top$	ı		101	$\neg$	$\top$		$\Box$	$\top$	$\top$	т
	2	0	$\top$	Т	Т	Т	П	П		52	П					T	$\neg$			102		$\top$		П	Т	$\top$	Т
	3		$\Box$	Т	$\top$	Т	П			53		$\Box$				$\Box$		1		103		$\perp$			$\Box$	$\top$	Т
	4		$\perp$	$\perp$	$\perp$	Т	ш			54		$\perp$				$\perp$				104		$\perp$			$\Box$	$\perp$	I
	5	Ш	4	4	$\perp$	┸	ш	$\perp$		55	Ц	_	$\perp$			_				105	_	$\perp$		Ш	4	$\perp$	_
	6	0	$\perp$	$\perp$	$\perp$	┸	$\sqcup$	$\perp$		56	Ш	_	$\perp$	Ш	Щ	_	_			106	_	$\bot$		ш	4	$\perp$	4
	7	=	+	+	+	+	$\vdash$	$\dashv$	_	57	Н	-	+	$\vdash$	Н	-	-			107	-	+	_	Н	+	+	+
	8	Н	+	+	+	+	$\vdash$	$\dashv$	_	58	Н	+	+	$\vdash$	Н	+	+			108	-	+	-	$\vdash$	+	+	+
	9	=	+	+	+	╀	$\vdash$	+		59	Н	-	+	$\perp$	Н	-	-			109	-	+		$\vdash$	+	+	+
	10	=	+	+	+	+	$\vdash$	+	-	60	Н	+	+	$\vdash$	Н	+	+		$\vdash$	110	+	+	⊢	Н	+	+	+
	12	0	+	+	+	+	+	+	-	62	Н	+	+	Н	Н	+	+			112	+	+	⊢	$\vdash$	+	+	+
	13	0	+	+	+	+	+	+	-	63	Н	+	+	Н	$\vdash$	+	+			113	_	+	$\vdash$	$\vdash$	+	+	+
	14	0	+	+	+	+	Н	+	l	64	Н	+	+	$\vdash$	Н	+	+		$\vdash$	114	$^{+}$	+	H	H	+	+	+
	15	0	+	+	+	+	H	$\dashv$	l	65	H	+	+	Н	Н	+	+	1		115	_	+	H	$\vdash$	+	+	+
	16	0	+	+	+	+	H	$\dashv$	l	66	Н	+	+	Н	$\forall$	$\dashv$	+	ı		116	$^{+}$	+	t	$\vdash$	+	+	$^{+}$
	17	=	$^{+}$	+	+	+	$\vdash$	$\neg$		67	Н	$^{+}$	+		$\forall$	_	$\top$			117	$\neg$	+		$\vdash$	+	+	$^{+}$
	18	=	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	$\vdash$	$\neg$		68	Н	$^{+}$	$\top$	$\vdash$	$\forall$	_	$\top$	ı		118	$\neg$	+		$\vdash$	$^{+}$	+	+
	19	=		$\top$		$\top$	П	$\neg$		69	П					$\neg$		ĺ		119		$\top$		П	$\top$	+	$\top$
	20	=	$\top$	$\top$	$\top$	$\top$	П	$\neg \neg$		70	П	$\top$				$\neg$		ı		120	$\neg$	$\top$		$\Box$	$\top$	+	T
	21	=	$\neg$	$\top$	$\top$	т	П	$\neg$		71	П	$\neg$	$\top$		П	T	$\neg$	ı		121	$\neg$	$\top$		П	$\neg$	$\top$	T
	22	=	T	Т	$\top$	Т	П	П		72	П	T	Т	П	П	T	$\neg$	ı		122	$\neg$	$\top$		П	T	$\top$	T
	23	0		Т	Т	Т	П			73	П					$\Box$				123		$\top$			Т	Т	T
	24	0		$\perp$	$\top$	Т	П			74						$\Box$		1		124		$\perp$			Т	Т	Ι
	25	0		$\perp$	┸	┸	ш			75	ш									125		$\perp$		ш		$\perp$	
	26	=	4	$\perp$	$\perp$	┸	Ш	ш		76	Ш	_				_	$\perp$			126		$\perp$		Ш	$\perp$	$\perp$	1
	27	=	$\perp$	$\perp$	$\perp$	┸	ш	$\perp$		77		_				_				127		$\perp$		Ш			$\perp$
	28		_	$\perp$	$\perp$	┸	ш	ш		78		_				_				128	_	$\perp$		ш	_	_	4
	29	ш	_	_	_	_	$\sqcup$	$\perp$		79	ш	_	$\perp$		$\Box$	_	_			129	_	+	_	ш	_	$\perp$	4
	30	ш	_	$\perp$	+	+	$\vdash$	-	_	80	ш	_	_			_	_			130	_	+		ш	_	$\perp$	$\perp$
	31 32	Н	-	+	+	+	$\vdash$	-	-	81	Н	-	+	$\vdash$	$\vdash$	+	-			131	-	+	⊢	$\vdash$	+	+	+
	33	Н	+	+	+	+	$\vdash$	+	_	83	Н	+	+	Н	Н	+	+		$\vdash$	132	+	+	⊢	$\vdash$	+	+	+
_	34	Н	+	+	+	+	$\vdash$	+	-	84	Н	+	+	Н	$\vdash$	+	+		$\vdash$	134	+	+	$\vdash$	$\vdash$	+	+	+
_	35	Н	+	+	+	+	$\vdash$	+	_	85	Н	+	+	$\vdash$	$\vdash$	+	+		-	135	+	+	$\vdash$	$\vdash$	+	+	+
_	36	$\vdash$	+	+	+	+	$\vdash$	+	_	86	Н	+	+	$\vdash$	$\vdash$	+	+		_	136	$^+$	+	$\vdash$	$\vdash$	+	+	+
_	37	$\vdash$	_	+	+	+	$\vdash$	$\dashv$		87	$\vdash$	-	_	-	$\dashv$	$^{+}$	+		-	137	$\dashv$	+		$\vdash$	+	+-	+
-	38		+	+	+	+	$\vdash$	$\pm$		88					-					138		+		H	+	+	+
	39	$\vdash$	+	+	+	+	Н	-		89	Н	_	-	Н	$\neg$	$^{+}$	+			139	$^{-}$	+		H	十	-	+
	40	Н	$^{+}$	+	$^{+}$	T	П	$\top$		90	П	$^{+}$	$^{+}$	П	$\dashv$	_	$\top$			140	$\neg$	+	T	П	$^{+}$	+	†
	41	П	$\top$	$\top$	$\top$	T	П	$\neg$		91	П	$\top$	$\top$		$\Box$	T	$\top$			141	$\neg$	$\top$	Т	П	$\top$	+	Ť
	42	П	$\top$	1	T	Т	П			92		$\top$	Т	П			$\top$			142		$\top$		$\Box$	T	$\top$	Ť
	43	П	$\top$			Т	П	$\top$		93		$\top$	Т			T	T			143		T		П	T	T	T
	44		$\Box$	I	I	I	$\Box$			94			$\perp$				$\perp$			144	$\Box$	$\perp$	L		T	I	Ι
	45		Τ	Τ	Т					95		Τ			T	Τ	$\Box$			145	$\top$				Т	$\top$	Τ
	46		1	$\perp$	I	Г	П			96			$\perp$							146	$\perp$	$\perp$			$\perp$	$\perp$	I
	47	П	T	T	Γ	Г	П	$\Box$		97	П	I	Г			I	$\perp$			147	T	$\perp$			I	T	I
	40	Ц	4	1	$\perp$	$\perp$	$\Box$	$\Box$		90	Ц	1	$\perp$			_	$\perp$	1		140	_	$\perp$			1	1	1
	49	Ш	4	4	$\perp$	1	$\sqcup$	$\perp$	<u> </u>	99	Ц	4	_	Ш	4	_	$\perp$			149	_	+	_	$\sqcup$	4	$\perp$	4
	50		$\perp$				ш			100					- 1	- 1		1		150		$\perp$					1